

ОТЧЕТ
О РЕАЛИЗАЦИИ ПУБЛИЧНОЙ ДЕКЛАРАЦИИ
целей и задач Федерального агентства по недропользованию
на 2019 год
за 6 месяцев

2019 г.

ОРГАНИЗАЦИЯ РЕГИОНАЛЬНОГО ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ НЕДР

Цель 1. Повышение степени геологической, геофизической и гидрогеологической изученности территории РФ и ее континентального шельфа, государственный мониторинг состояния недр

В целях обеспечения прироста геологической, геофизической и гидрогеологической изученности территории России в первом полугодии 2019 года выполнялись и ведутся по настоящее время региональные геолого-геофизические и геолого-съёмочные работы, направленные на геологическое изучение территорий и воспроизводство минерально-сырьевой базы на Северо-Западе, Северном Кавказе, Урале, в Сибири, Забайкалье, на Дальнем Востоке и в Арктической зоне Российской Федерации.

Также выполнялись работы по созданию государственной сети опорных геолого-геофизических профилей с параметрическим бурением на Дальнем Востоке и в Забайкалье для обеспечения глубинной геолого-геофизической изученности территории России и ее континентального шельфа. Ожидаемый в 2019 году прирост изученности опорными геолого-геофизическими профилями составит 440 тыс. пог. м.

Выполнялись мелко- и среднемасштабные гидрогеологические и инженерно-геологические съемки на Северном Кавказе, Дальнем Востоке, в Арктической зоне и регионах России с напряженной водохозяйственной обстановкой для выявления перспективных участков для постановки поисково-оценочных работ на подземные воды и инженерно-геологического обоснования районов перспективного освоения.

Учитывая специфику вышеуказанных работ значение индикаторов достижения цели представляется возможным определить только по итогам года в целом.

В целях осуществления государственного мониторинга состояния недр проводились геолого-геофизические работы по прогнозу землетрясений, включая оценку сейсмогеодинамического состояния Северо-Кавказского, Алтае-Саянского, Байкальского и Дальневосточного сейсмоопасных регионов (на 97 наблюдательных скважинах и на 8 полигонах) с направлением информационной продукции в МЧС России и Российский экспертный совет по прогнозированию землетрясений и оценке сейсмической опасности РАН. Выполнение данных работ будет продолжено во втором полугодии 2019 года.

На постоянной основе организовано проведение государственного мониторинга состояния недр на всей территории Российской Федерации (на 935 пунктах наблюдений за опасными экзогенными геологическими процессами и на 6410 пунктах - за режимом подземных вод и их загрязнением), включая оценки состояния и загрязнения подземных вод, опасных экзогенных геологических процессов, подготовку информационных бюллетеней, сводок, сезонных прогнозов.

Результаты работ по прогнозу землетрясений и государственному мониторингу состояния недр, выполненные в первом полугодии 2019 годы,

размещаются на сайте Центра государственного мониторинга состояния недр ФГБУ «Гидроспецгеология» (www.geomonitoring.ru) и доступны для просмотра и скачивания.

Продолжаются работы по рассмотрению и согласованию предложений органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации об определении границ зон подтопления и сведений о границах таких зон.

Цель 2. Обеспечение международно-правового оформления внешних границ континентального шельфа Российской Федерации в Северном Ледовитом океане.

В первом полугодии 2019 Роснедрами осуществлялась доработка и сопровождение Частичного пересмотренного Представления Российской Федерации на установление внешней границы континентального шельфа в Северном Ледовитом океане (далее – заявка России) по замечаниями и предложениями Комиссии по границам континентального шельфа (далее – КГКШ) при ООН.

На 49 сессии КГКШ, состоявшейся в период с 25 февраля по 01 марта и с 11 по 15 марта 2019 года Подкомиссией были предварительно одобрены ключевые защищаемые положения Заявки – комплекс Центрально Арктических поднятий (хребет Ломоносова, поднятие Менделеева и разделяющая их котловина Подводников), который в терминах параграфа 6 статьи 76 Конвенции ООН по морскому праву классифицируется как подводные возвышенности и является естественной компонентой материковой окраины Российской Федерации.

В марте 2019 года состоялась встреча Делегации Российской Федерации с Делегацией Канады по вопросам границ расширенного континентального шельфа в Северном Ледовитом океане, на которой канадская сторона представила презентацию Заявки Канады в отношении континентального шельфа в Северном Ледовитом океане до её официальной подачи в Комиссию.

В первом полугодии 2019 года велась и продолжается работа по подготовке ответов на вопросы подкомиссии КГКШ в рамках 50 и последующих сессий, анализ геолого-геофизических данных, проверка расчетов построений ограничительных и формульных линий в соответствии с Научно-техническим руководством КГКШ.

Цель 3. Обеспечение геополитических интересов Российской Федерации в Арктике, Антарктике и Мировом океане

В первом полугодии 2019 года в рамках 64-й Российской антарктической экспедиции проведены:

- морские комплексные геофизические работы (сейсморазведка, многолучевое эхолотирование, магниторазведка, гравиразведка) в тихоокеанском секторе Антарктики между морями Амундсена и Росса;

- полевые и камеральные геолого-геофизические работы в сухопутной части Антарктиды - в восточной части оазиса Бангера и в северо-западной части Земли Королевы Мэри.

Начаты работы по созданию сводных и обзорных карт геологического содержания масштаба 1:2 500 000 западного сектора Восточной Антарктиды (восточная часть Земли Королевы Мод).

В соответствии со стратегией российского присутствия на архипелаге Шпицберген продолжено выполнение геологической съемки масштаба 1:100 000 на архипелаге Шпицберген – в пределах острова Западный Шпицберген в центральной части Земли Норденшельда, с оценкой минерагенического потенциала.

ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТ ПО ВОСПРОИЗВОДСТВУ МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВОЙ БАЗЫ РОССИИ

Цель 1. Воспроизводство минерально-сырьевой базы углеводородного сырья (УВС)

В целях воспроизводства минерально-сырьевой базы углеводородного сырья в первом полугодии 2019 года за счет средств федерального бюджета на территории и акватории Российской Федерации проводились работы на 38 объектах, переходящих с 2018 года (в том числе на 7 объектах, которые должны были завершиться в 2018 г). Наибольшее количество объектов сосредоточено в пределах наиболее перспективных зон нефтегазоносных провинций России: в отдаленных районах Восточной Сибири и Дальнего Востока, где возможно открытие новых крупных месторождений (в Центрально-Сибирском федеральном округе – 9 объектов, в Республике Саха (Якутия) – 9 объектов, на Камчатке – 1 переходящий объект). Проводятся работы также в краевых частях и на глубинных участках Западно-Сибирской нефтегазоносной провинции (в Уральском федеральном округе 5 объектов) и в слабоизученных районах, участках и комплексах старых нефтегазодобывающих провинций Европейской части России: Волго-Уральской (Приволжский федеральный округ - 4 объекта), Тимано-Печорской (Северо-Западный федеральный округ - 3 объекта) и Северо-Кавказской (2 объекта), а также на шельфе Российской Федерации (4 объекта). Один переходящий объект предусматривает проведение работ по ликвидации опасных скважин.

По состоянию на 01.07.2019 объем параметрического бурения составил 932 м., отработано 2820 пог. км сейсмопрофилей 2D.

За первое полугодие 2019 года на государственный баланс были впервые поставлены запасы 23 месторождений углеводородного сырья, из которых наиболее значимыми являются:

- Нярмейское газовое месторождений (акватория Карского моря) с запасами по категории C_1+C_2 – 121 млрд. м³ (крупное);

- газоконденсатное месторождение им В.И. Динькова (акватория Карского моря) с запасами газа по категориям C_1+C_2 - 391 млрд. м³.

Прирост локализованных ресурсов нефти и газа возможно будет оценить только по итогам проводимых работ за год.

За 1 полугодие 2019 года прирост запасов по результатам геолого-разведочных работ и переоценки запасов, проводимых недропользователями за счет собственных средств, составил:

- жидких углеводородов (нефть+конденсат) по категориям АВ₁С₁ – 82,3 млн.т.;
- газа (свободный газ+газ газовых шапок) по категориям АВ₁С₁ – 214,7 млрд.м³.

Цель 2. Воспроизводство минерально-сырьевой базы твердых полезных ископаемых (ТПИ)

Текущее состояние целеполагания

В 2019 году геологоразведочные работы на твердые полезные ископаемые за счет средств федерального бюджета выполнялись и ведутся в настоящее время на 68 объектах, в том числе на 6 в Мировом океане по контрактам с Международным органом по морскому дну.

По итогам 5 месяцев 2019 года по оперативным данным ФБУ «ГКЗ» на государственный баланс впервые поставлено 51 месторождение твердых полезных ископаемых, в том числе 23 месторождения россыпного золота с суммарными запасами 6,25 тонн, 9 месторождений рудного золота с суммарными запасами 31,2 тонны, из них наиболее значимыми являются:

- месторождение Пещерное (Свердловская область) с запасами золота 13,9 тонн и серебра 1,93 т.;
- участки недр Южно-Корпангский-2 и Южно-Корпангский-3 в пределах участка недр Южно-Корпангский (Республика Карелия) с запасами 11,2 млн. т. железной руды.

Кроме того, на 85 месторождениях за счет доразведки флангов и глубоких горизонтов произошли изменения запасов, в том числе на 46 месторождениях россыпного золота суммарный прирост составил 4,5 т., на 8 месторождениях коренного золота – 20,3 т., из них наиболее значимые:

- месторождение Ключевское (Забайкальский край) – 16,6 тонн золота и 14,4 т. серебра;
- Масловское медно-никелевое месторождение (Красноярский край), на котором увеличились запасы металлов платиновой группы на 53 тонны, теллура на 77,3 тонны;
- шахта Лапичевская-2 и участок Петровский (Кемеровская область), на которых прирост запасов угля составил 66,2 млн. т.

Уровень компенсации добычи основных видов полезных ископаемых (углей, урана, железа, титана, никеля, меди, свинца, цинка, золота, алмазов) приростом запасов по состоянию на 01.06.2019 составил: золото – 30%; цинк – 10%; алмазы – 5%. По остальным видам основных полезных ископаемых прирост разведанных запасов за 5 месяцев 2019 г. не получен.

В связи со спецификой проведения геологоразведочных работ ранних стадий достоверно оценить объемы прироста прогнозных ресурсов категории Р₁+Р₂ возможно только по итогам года в целом.

СБОР, ХРАНЕНИЕ И ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ В ПОЛЬЗОВАНИЕ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ

Цель. Повышение качества, полноты и оперативности сбора и использования геологической информации о недрах Российской Федерации и ее континентального шельфа для осуществления функций государственного управления и предоставления геологической информации широкому кругу потребителей.

За первое полугодие 2019 года (по состоянию на 30 июня 2019 года):

- Фонд геологической информации пополнился на 7,905 тыс. единиц.
- выросло число интернет-обращений к фондовым материалам, в т.ч. с использованием возможностей ФГИС ЕФГИ - до 540 тыс. ед., к интерактивной карте недропользования - до 18 тыс., к ФГИС АСЛН – до 80 тыс.

ОРГАНИЗАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СИСТЕМЫ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

Цель. Обеспечение комплексного рационального использования и охраны недр в целях защиты интересов государства и граждан Российской Федерации, а также прав пользователей недр.

В первом полугодии 2019 годы Роснедрами и его территориальными органами было проведено 168 аукционов и конкурсов на право пользования недрами (136 – на ТПИ и 32 – на УВС). Из них состоявшимися признаны 133 аукциона и конкурса (111- на ТПИ и 22 – на УВС).

Наиболее крупными по размеру разового платежа являются участки недр:

УВС

- Новороманский , Северо-Стахановский (ЯНАО);
- Верхненазымский, Восточно-Шапшинский -1, Восточно-Шапшинский -2 (ХМАО);
- Туртыкский (Республика Башкортостан);
- Нижненепский (Иркутская область);

ТПИ

- р. Малый Тарын с притоками (участок Богатырь) (Республика Саха (Якутия);
- Алексиевский Егозово-Красноярского каменноугольного месторождения (Кемеровская область);
- Родниковый (Камчатский край);
- Юбилейный Восточный Байдаевского каменноугольного месторождения (Кемеровская область).

По итогам первого полугодия 2019 года Роснедрами и его территориальными органами было предоставлено в пользование 616 участков недр, в т.ч.: 51 – на УВС, 560 – на ТПИ.

Комиссиями центрального аппарата Роснедр и его территориальных органов по рассмотрению вопросам о досрочном прекращении, приостановлении или ограничении права пользования недрами были приняты решения:

- направить уведомления о нарушении условий пользования недрами по 178 лицензиям (ТПИ – 168, УВС - 10);
- принять к сведению информацию об устранении допущенных нарушений условий пользования недрами по 38 лицензиям (ТПИ – 36, УВС - 2);
- досрочно прекратить право пользования недрами по 54 лицензиям (ТПИ – 46, УВС – 8);
- ограничить право пользования недрами по 1 лицензии (на ТПИ).

Доходы федерального бюджета от разовых платежей за пользование недрами составили 16,6 млрд.руб.